

WMB-PE7026E PE Weißes Masterbatch

WMB-PE7026E ist ein wirtschaftliches Masterbatch aus 70 % fein dispergiertem Tinox Rutil-Titandioxid und 26 % PE-Trägerharz, das optimale Deckkraft für Blasfolien und Gießfolien, extrudierte Platten sowie spritzgegossene oder blasgeformte Teile bietet. Diese Sorte ist unser Mainstream-Volumentreiber – unser Kernprodukt, das für optimalen Wert und massenmarktorientierte Attraktivität konzipiert wurde.

● Haupteigenschaften

- Gute Deckkraft
- Leichter Fluss
- Feine Granulatgröße
- Neutraler Unterton

● Produktspezifikation

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	DURCHSCHNITTSWERT
Erscheinungsbild	Weißes Granulat
Polyethylen-Träger (%)	26,5
Rutil-Titandioxid (%)	70,0
Verarbeitungshilfsmittel (%)	3,5
Spezifisches Gewicht	1,7
Schmelzflussrate (MFR, kg/10min)	2-5
Schüttdichte (g/100cc)	110
Gewicht von 100 Pellets (g)	2-4
Feuchtigkeitsgehalt (% max.)	0,5

Allgemeine Verarbeitungsbedingungen	Spezifikation
Einspritzdruck	60-95 MPa
Schmelztemperatur	185~225°C
Formtemperatur	20~60°C
Trocknung	2 Std. @ 75~80°C

Alle Informationen basieren auf Daten, die vom Hersteller oder anerkannten technischen Quellen stammen. Die Angaben werden für zutreffend gehalten. Wir übernehmen keine ausdrückliche oder stillschweigende Zusicherung oder Gewährleistung hinsichtlich der Richtigkeit oder Vollständigkeit dieser Informationen. Wir haften nicht für Schäden, die aus der Verwendung dieser Informationen entstehen.